

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук Ломиашвили Ларисы Михайловны на автореферат диссертации Вайц Татьяны Владимировны по теме «Клинико-лабораторный мониторинг окклюзионной поверхности зубов при оперативно-восстановительном лечении с использованием компьютерных технологий у лиц молодого возраста», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7. Стоматология.

Актуальность исследования.

Последние десятилетия характеризуются тем, что имеющиеся современные пломбировочные материалы привели к существенным изменениям в области восстановления зубов и позволили сформироваться такому направлению как эстетическая стоматология. Основной задачей эстетической стоматологии является изготовление реставраций, характеризующихся функциональной эффективностью, биосовместимостью и эстетическим совершенством, с учетом всех индивидуальных физиологических особенностей пациента.

В последние десятилетия особое значение придается внедрению автоматизированных компьютерных систем в различные сферы жизни, включая медицину и в частности, стоматологию. Возникает острая потребность в создании современных компьютерных программ с учетом инновационных методик и принципов моделирования зубов. Однако применение данных технологий в клинике терапевтической стоматологии имеет большие ограничения.

Таким образом, представленное диссертационное исследование посвящено актуальной проблеме стоматологии.

Целью своего исследования автор представил комплексную динамическую оценку качества эстетико-функциональной реставрации твердых тканей зубов современными композитными материалами с использованием оригинальной компьютеризированной методики восстановления окклюзионной поверхности с учетом индивидуальных морфометрических показателей коронки у лиц молодого возраста.

Научная новизна исследования заключается в том, что выявлено наличие корреляционной взаимосвязи между различными морфометрическими показателями окклюзионной поверхности зубов у кариесрезистентных пациентов в широком диапазоне молодого возраста (от 18 до 35 лет). Разработана и внедрена в поликлиническую практику терапевта-стоматолога «Компьютерная программа по восстановлению окклюзионной поверхности зубов» с учетом индивидуальных морфометрических показателей. Разработан алгоритм действий по работе с программой для врачей-стоматологов. Эффективность восстановления твердых тканей зубов с применением компьютерной программы, подтверждена длительной сохранностью достигнутых эстетико-функциональных параметров коронки зубов, окклюзионных соотношений зубов и жевательной эффективности у пациентов молодого возраста.

Практическая значимость.

Для врачей-стоматологов разработаны практические рекомендации по

восстановлению коронковой части постоянных зубов боковой группы на основе авторской компьютерной программы. Научно обоснована, подтверждена высокими непосредственными, ближайшими и отдаленными клиническими результатами: положительной динамикой клинических оценочных критериев Ryge (1998), субъективных заключений молодого пациента (GRS – индекс), показателей жевательной эффективности, эргономичности и временного регламента лечебных процедур

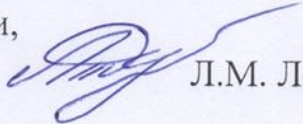
На основании выявленных клинических данных даны практические рекомендации.

Формулировка основных положений диссертации вполне обоснована и даёт основание для объективных выводов.

Считаю, что работа Вайц Т.В. является научно – квалификационной работой, в которой дано новое решение актуальных для стоматологии задач. А именно на основании выполненных автором исследований были сформулированы единые универсальные подходы к восстановлению коронковой части зубов на основе авторской компьютерной программы путем соблюдения последовательности действий и приемов, заложенных в технологию реставрации зубов любых функционально-ориентированных групп, которые можно квалифицировать, как новое крупное достижение в развитии научного направления в терапевтической стоматологии.

На основании изложенного, представленное исследование полностью соответствует требованиям п.8 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Вайц Татьяна Владимировна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности: 3.1.7. Стоматология.

Заведующая кафедрой терапевтической стоматологии
ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России,

доктор медицинских наук, профессор  Л.М. Ломиашвили

« 07 » декабря 2021г.

Подпись заведующей кафедрой терапевтической

стоматологии ФГБОУ ВО ОмГМУ

Минздрава России, д.м.н., профессора

Л.М. Ломиашвили заверяю.

Проректор по административно-правовой

и кадровой работе ФГБОУ ВО ОмГМУ

Минздрава России

И.Г. Штейнборн

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Омский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

644099, Омская область, г. Омск, ул. Ленина, 12 Тел: +7 (3812) 95-70-01

Сайт: <https://omsk-osma.ru> Электронная почта: rector@omsk-osma.ru

